

## Termômetro Capela

### Utilizações:

Termômetro tipo capela para máquinas é utilizado principalmente em aplicações industriais, como a fabricação de máquinas e também na tecnologia de aquecimento, ventilação e ar-condicionado. Excelente exatidão e longa vida útil.

### Especificações:

- **Corpo:** em alumínio com pintura eletrostática branca
- **Haste:** latão, aço carbono, ou aço inoxidável
- **Escala:** Mín. -50°C e máx. + 200 °C - Álcool vermelho ou Azul e - 40°C e máx. + 350° C
- **Precisão:** +/-1,5% do total da escala.



### Modelos fabricados

- TCP

## Termômetro Digital

### Utilizações:

Processos que requerem leitura no local com ou sem retransmissão.

### Especificações:

- **Faixa de operação:** -40 até 1000°C.
- **Precisão:** + 0,5% do F.E. + 01 dígito.
- **Display:** 3 1/2 dígitos (altura 13mm).
- **Taxa de amostragem:** 3 leituras por segundo.
- **Ajuste:** zero e span.
- **Alimentação:** bateria 9 volts (PP3).
- **Consumo:** 1,2 mW (4.000 hrs).
- **Invólucro:** caixa em aço inox 304.
- **Grau de proteção:** IP-65.
- **Conexão ao processo:** 1/2" NPT ou BSP.
- **Temperatura ambiente:** -20 a 60°C (operação).
- **Material da haste:** aço inox 304, Ø1/4".
- **Sensor:** tipo "K" ou PT100.
- **Comp. da haste ou capilar:** a definir pelo cliente.



### Modelos fabricados

- TDG